

WATTMAN LINK

6 kW - 10kWh



De l'énergie partout, sans bruit, sans pollution



ÉCOLOGIQUE

Zéro émission CO2 émis à l'utilisation

13 tonnes de CO2 évitées après 5 ans d'utilisation



Aucune pollution sonore Aucune odeur, Aucune fumée

	apres 5 aris a ati	
Production AC		
Puissance nominale	6 000 W	
Puissance crête	0.1s à 10,8kW ; 5s à 7.2kW ;10s à 6.6kW	
Capacité batterie	10 000 Wh	
Durée de vie batterie	2 000 cycles	
Tension de sortie AC	230 VAC	
Fréquence	50 Hz	
Type de signal	Pure Sinus	
Temps de transfert UPS/offgrid	10ms (ordinateurs personnels) 20ms (appareils ménagers)	
Connectiques		
Connexions sortie AC	2x Prises Type E-16A (3500 W) 1x Prise P17 - 32A OU Maréchal mono- phasée 50A	
Connexions entrée AC	1x Power Twist NCA3 - 20A 1x Input Neutrik 32A (NAC3MPHC)	
Connexions entrée DC	lx Prise Anderson 50 A	
Contact sec ¹	1 Prise SpeakON 4P	
Plages de températures		
Température recharge ²	-20 ~ 50 °C	
Température utilisation ³	-10 ~ 50 °C	
Température stockage	0 ~ 45 °C	
Physique		
Dimensions (H x L x P)	51,2 x 64,5 x 63 cm	
Poids net	90 kg	
Roues tout terrain Châssis en tôle aluminium renforcé thermolaqué, Châssis surélevé pour franchir les trottoirs standards, écran LCD		
Environnement		
Certifications	Directive BT (2014/35/UE) CEM (2014/30/UE)	
Classe de protection	IP23, IK08	

Recharge secteur		
Alimentation AC	230 VAC 50 Hz	
Puissance recharge max sortie prise AC 16A	3600 W	
Temps recharge sur prise 16A (si vide)	< 4h	
Puissance de charge max prise AC 32A	3600W pour Daisy Chain à pleine puissance + possibilité de charge et recharge simultanée 3600W max	
Temps recharge sur prise 32A (si vide)	< 4h	
Recharge solaire		
Puissance PV max	6000 W	
Plage de tension	120 VDC - 450 VDC	
Système d'optimisation du rendement solaire (MPPT) intégré		
Courant max	40 A	
Protections		
Protection AC	Interrupteur différentiel 30mA (40A)	
Disjoncteur AC	2x disjoncteurs 16A 1x disjoncteur 32A	
Arrêt d'urgence DC	Bouton coup de poing	
Protection DC (batterie)	Fusible magnéto thermique 200 A / BMS	
Protection DC (PV)	Fusible magnéto thermique 2 P – 40 A / Disjoncteur 40A DC	
Durée d'utilisation		
500 W	20 h	
1000 W	10 h	
2000 W	5 h	
4000 W	2 h 30	
Options		
Housse anti-pluie		
InfiniT - Boitier zéro coupure		

KIT EKLA - Panneaux solaires mobiles

KIT BLAZE (1800/2700/4000 Wc) - Solution solaire transportable

KIT EV-Adapter - Recharge sur borne de véhicule électrique

Fourni

Câble de charge 16A

Altitude max 2000 m

Garantie constructeur 2 ans

Facteur de diversité (RDF) 1

Classe CEM Classe A / Degré de pollution 3

Humidité relative Max 100% à 25°C sans condensation





¹ Démarrage automatique d'un groupe électrogène thermique

⁷ Demandge automatique a un groupe electrogene triefmique 2 Entre - 20 °C et +5 °C l'appareil ne charge pas mais active son système de préchauffe des batteries automatiquement

³ Température de l'appareil affichée sur l'écran de contrôle